

Pokrytí průřezových témat

1.1 Osobnostní a sociální výchova

Průřezové téma Osobnostní a sociální výchova v základním vzdělávání akcentuje formativní prvky, orientuje se na subjekt, je praktické a má každodenní využití v běžném životě. Reflektuje osobnost žáka, jeho individuální potřeby i zvláštnosti. Jeho smyslem je pomáhat každému žákovi utvářet životní dovednosti.

Specifikou Osobnostní a sociální výchovy je, že se učivem stává sám žák, stává se jím konkrétní žakovská skupina a stávají se jím více či méně běžné situace každodenního života. Jejím smyslem je pomáhat každému žákovi hledat vlastní cestu k životní spokojenosti založené na dobrých vztazích k sobě samému i k dalším lidem a světu.

Vztah osobnostní a sociální výchovy k oblasti Jazyk a jazyková komunikace je založen na samotném faktu komunikační podstaty jazyka s tím, že se zaměřuje na každodenní verbální komunikaci jako klíčový nástroj jednání v různých životních situacích. Prohlubuje vztah mezi verbální a neverbální složkou komunikace a rozšiřuje specifické aplikace jazyka o sociální dovednosti. Vzdělávací oblast Člověk a jeho svět lze naplňovat prostřednictvím témat směřujících k sebepoznání, seberegulaci a k udržení psychického zdraví, tj. „psychohygienu, komunikace, role a situace“. Osobnostní a sociální výchova navazuje na vzdělávací obsah této oblasti a prohlubuje jej. Úzká je vazba ke vzdělávací oblasti Člověk a společnost, a to zejména k Výchově k občanství a k jejím částem „Člověk ve společnosti“ a „Člověk jako jedinec“. Konkrétně k tématům „lidská setkání, vztahy mezi lidmi, zásady lidského soužití“ (Člověk ve společnosti) a „podobnost a odlišnost lidí, vnitřní svět člověka, osobní rozvoj“ (Člověk jako jedinec). Všechna tato témata jsou v Osobnostní a sociální výchově vnímána jako samostatná. Osobnostní a sociální výchova klade důraz na učení se praktickým dovednostem spjatým s uvedenými tématy. Vazba ke vzdělávací oblasti Člověk a příroda se týká evoluce lidského chování, zvířecí a lidské komunikace a seberegulujícího jednání jako základního ekologického principu. Nabízí též možnosti rozvoje emocionálních vztahů, osobních postojů a praktických dovedností ve vztahu k přírodnímu prostředí. Vazba na oblast Umění a kultura se týká především společného zaměření na rozvoj smyslového vnímání, kreativity, vnímání a utváření mimoměleckého estetického chování - jako např. estetiky chování a mezilidských vztahů a chápání umění jako prostředku komunikace a osvojování si světa. V osobnostní a sociální výchově lze účinně využít různých postupů dramatické výchovy. Dramatická výchova užívá jako základní metody nástroje dramatické a inscenační tvorby, osobnostní a sociální výchova vedle toho užívá i tréninkové postupy sociálně psychologické povahy, které nemají divadelní podstatu. Propojení se vzdělávací oblastí Člověk a zdraví je vhodné v tématech reflektujících sociální vztahy, komunikaci a rozhodování v běžných i vypjatých situacích. Osobnostní a sociální výchova tak může napomoci k získání dovedností vztahujících se k zdravému duševnímu a sociálnímu životu. Rovněž výrazně přispívá k oblasti Člověk a svět práce, zejména vybavením dovedností týkajících se spolupráce a komunikace v týmu a v různých pracovních situacích.

Rozvoj schopností poznávání - integrace ve výuce:

1. ročník	Český jazyk a literatura Čtení; Vyjadřovací schopnosti
	Matematika Numerace do 6; Numerace do 20
	Prvouka Rozmanitosti přírody
	Hudební výchova Vokální činnosti; Poslechové činnosti
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností

*Reálné gymnázium a základní škola města Prostějova
Školní vzdělávací program pro ZV Ruku v ruce*

	Pracovní výchova Práce s drobným materiálem; Konstrukční činnosti; Pěstitelské práce; Příprava pokrmů
2. ročník	Český jazyk a literatura Jazykové vyučování; Komunikační a slohová výchova
	Matematika Numerace do 100
	Prvouka Lidé a čas
	Hudební výchova Vokální činnost; Poslechové činnosti
	Výtvarná výchova Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
	Pracovní výchova Práce s drobným materiálem; Konstrukční činnosti; Pěstitelské práce; Příprava pokrmů
3. ročník	Český jazyk a literatura Čtení a literární výchova; Jazykové vyučování; Komunikační a slohová výchova
	Anglický jazyk Gregův byt
	Matematika Numerace do 1000
	Prvouka Rozmanitosti přírody
	Hudební výchova Vokální činnosti; Poslechové činnosti
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
	Pracovní výchova Práce s drobným materiálem; Konstrukční činnosti; Pěstitelské práce; Příprava pokrmů
4. ročník	Český jazyk a literatura Komunikační a slohová výchova; Jazyková výchova
	Anglický jazyk Kde je Flossy
	Matematika Numerace do 1 milionu
	Informatika Základy práce s počítačem; Zpracování a využití informací
	Přírodověda Živá příroda; Ekosystémy; Neživá příroda; Člověk - součást živé přírody; Zdravý životní styl; Naše sluneční soustava
	Vlastivěda Člověk a čas; Místo, kde žijeme
	Hudební výchova Vokální činnosti; Poslechové činnosti
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
	Pracovní výchova

	Práce s drobným materiálem; Konstrukční činnosti; Pěstitelské práce; Příprava pokrmů	
5. ročník	Český jazyk a literatura Komunikační a slohová výchova; Jazyková výchova	
	Anglický jazyk Můj svět; Zajímavá místa	
	Matematika Numerace do 1 miliardy	
	Informatika Základy práce s počítačem	
	Přírodověda Rozmanitost životních podmínek na Zemi; Lidské tělo; Vesmír a naše sluneční soustava; Nerosty a horniny	
	Hudební výchova Vokální činnosti; Poslechové činnosti	
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky	
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností	
	Pracovní výchova Práce s drobným materiálem; Konstrukční činnosti; Pěstitelské práce; Příprava pokrmů	
	6. ročník	Český jazyk a literatura Jazykové příručky; Zvuková stránka jazyka; Popis; Hlavní myšlenky textu; Objednávka
		Matematika Desetinná čísla; Dělitelnost přirozených čísel; Objem a povrch kvádra a krychle
		Informatika Hardware a software; Operační systém; Internet
		Fyzika Látka a těleso; Elektrické vlastnosti látek; Magnetické vlastnosti látek; Měření délky; Měření objemu; Měření hmotnosti; Hustota; Měření teploty; Měření času
Zeměpis Tvar a pohyby Země; Postavení Slunce a Měsíce ve vesmíru; Globus a mapa; Zeměpisná poloha; Krajinná sféra; Zeměpis světadílů a oceánů		
Hudební výchova Vokální činnosti; Instrumentální činnosti		
Tělesná výchova Význam pohybu pro zdraví; Průpravná, kondiční, zdravotní a ostatní cvičení; Cvičení s hudbou, tanec		
Pracovní výchova Pěstitelství a chovatelství; Práce s technickými materiály; Příprava pokrmů		
7. ročník		Český jazyk a literatura Tvarosloví; Popis; Líčení; Charakteristika; Výtah
		Matematika Poměr, přímá a nepřímá úměrnost; Procenta, Úroky
		Informatika Hardware a software; Operační systém; Internet
		Dějepis Baroko
		Fyzika Klid a pohyb tělesa; Účinky síly na těleso; Mechanika kapalných látek; Optika
	Přírodopis Prvoci; Bezobratlí mnohobuněční živočichové; Obratlovci; Savci; Rozšíření, význam a	

	ochrana živočichů; Projevy chování živočichů
	Zeměpis Mezinárodní organizace a cestovní ruch; Globální problémy současného světa
	Hudební výchova instrumentální činnosti
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti
	Tělesná výchova Míčové a pohybové hry
	Pracovní výchova Práce s technickými materiály; Příprava pokrmů
8. ročník	Český jazyk a literatura Výklad
	Matematika Druhá mocnina a odmocnina, Pythagorova věta; Lineární rovnice; Základy statistiky
	Informatika Hardware a software; Operační systém; Textové editory; Tabulkové procesory; Internet; Prezentační programy
	Občanská výchova Vnitřní svět člověka a jeho osobní rozvoj
	Fyzika Práce a výkon; Energie; Vnitřní energie, teplo; Změny skupenství látek; Elektrický náboj, elektrické pole; Elektrický proud
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti
	Pracovní výchova Pěstitelství a chovatelství; Příprava pokrmů; Svět práce
9. ročník	Český jazyk a literatura Obecné výklady o jazyce; Zvuková stránka jazyka; Větné členy; Úvaha
	Matematika Podobnost, goniometrické funkce
	Fyzika Elektromagnetické jevy; Střídavý proud; Vedení elektrického proudu; Elektromagnetické záření; Světelné jevy a opt. přístroje; Jaderná energie; Zvukové jevy; Země a vesmír
	Hudební výchova Vokální činnosti
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti
	Rodinná výchova Rozvoj osobnosti
	Tělesná výchova Význam pohybu pro zdraví
	Pracovní výchova Svět práce

Sebezpoznání a sebepojetí - integrace ve výuce

1. ročník	Český jazyk a literatura Vyjadřovací schopnosti
	Prvouka Lidé kolem nás
	Hudební výchova Hudebně pohybové činnosti

*Reálné gymnázium a základní škola města Prostějova
Školní vzdělávací program pro ZV Ruku v ruce*

	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující zdraví
2. ročník	Český jazyk a literatura Jazykové vyučování; Komunikační a slohová výchova
	Prvouka Lidé kolem nás
	Hudební výchova Hudebně pohybové činnosti
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující zdraví
3. ročník	Český jazyk a literatura Jazykové vyučování; Komunikační a slohová výchova
	Anglický jazyk V parku
	Prvouka Lidé kolem nás
	Hudební výchova Hudebně pohybové činnosti
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující zdraví
4. ročník	Český jazyk a literatura Komunikační a slohová výchova; Jazyková výchova
	Hudební výchova Hudebně pohybové činnosti
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující zdraví
5. ročník	Český jazyk a literatura Jazyková výchova
	Matematika Numerace do 1 miliardy
	Informatika Zpracování a využití informací
	Hudební výchova Hudebně pohybové činnosti
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující zdraví
6. ročník	Český jazyk a literatura Popis
	Matematika Desetinná čísla; Dělitelnost přirozených čísel; Objem a povrch kvádra a krychle
	Rodinná výchova Základy duševní a tělesné hygieny; Sexualita člověka

	Tělesná výchova Význam pohybu pro zdraví; Průpravná, kondiční, zdravotní a ostatní cvičení
	Pracovní výchova Práce s technickými materiály
7. ročník	Český jazyk a literatura Tvarosloví; Opakování učiva o slohu; Popis; Charakteristika
	Matematika Poměr, přímá a nepřímá úměrnost; Procenta, úroky
	Tělesná výchova Míčové a pohybové hry
	Pracovní výchova Práce s technickými materiály; Příprava pokrmů
8. ročník	Český jazyk a literatura Slovní zásoba, význam slov; Úvaha
	Matematika Druhá mocnina a odmocnina, Pythagorova věta; Lineární rovnice; Základy statistiky
	Občanská výchova Vnitřní svět člověka a jeho osobní rozvoj
	Rodinná výchova Člověk - růst a vývoj jedince; Stavba a funkce lidského těla; Člověk a zdraví
	Pracovní výchova Pěstitelství a chovatelství; Příprava pokrmů; Svět práce
9. ročník	Český jazyk a literatura Obecné výklady o jazyce; Charakteristika
	Matematika Podobnost, goniometrické funkce
	Rodinná výchova Rozvoj osobnosti; Sexualita člověka
	Pracovní výchova Svět práce

Seberegulace a sebeorganizace - integrace ve výuce

1. ročník	Matematika Numerace do 6; Numerace do 20
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující zdraví; Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
2. ročník	Matematika Numerace do 100
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující zdraví; Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
3. ročník	Český jazyk a literatura Komunikační a slohová výchova
	Anglický jazyk Vítejte v Happy Street
	Matematika Numerace do 1000
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující zdraví; Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
4. ročník	Český jazyk a literatura Komunikační a slohová výchova; Jazyková výchova
	Matematika

	Numerace do 1 milionu
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující zdraví; Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
5. ročník	Český jazyk a literatura Jazyková výchova
	Anglický jazyk Čas
	Matematika Numerace do 1 miliardy
	Informatika Zpracování a využití informací
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující zdraví; Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
6. ročník	Matematika Desetinná čísla; Dělitelnost přirozených čísel; Objem a povrch kvádrů a krychle
	Informatika Operační systém; Internet
	Výtvarná výchova Kompozice a koláž
	Rodinná výchova Základy duševní a tělesné hygieny; Pohybová aktivita a zdraví
	Tělesná výchova Význam pohybu pro zdraví; Průpravná, kondiční, zdravotní a ostatní cvičení
7. ročník	Český jazyk a literatura Charakteristika
	Matematika Poměr, přímá a nepřímá úměrnost; Procenta, úroky
	Informatika Operační systém
	Přírodopis Prvoci; Bezobratlí mnohobuněční živočichové; Obratlovci; Savci; Rozšíření, význam a ochrana živočichů; Projevy chování živočichů
	Výtvarná výchova Malba a prostorová tvorba
	Tělesná výchova Míčové a pohybové hry
8. ročník	Matematika Druhá mocnina a odmocnina, Pythagorova věta; Lineární rovnice; Základy statistiky
	Informatika Operační systém; Textové editory; Tabulkové procesory; Internet; Prezentační programy
	Občanská výchova Vnitřní svět člověka a jeho osobní rozvoj
	Rodinná výchova Člověk - růst a vývoj jedince; Stavba a funkce lidského těla; Člověk a zdraví
9. ročník	Český jazyk a literatura Charakteristika
	Matematika Podobnost, goniometrické funkce
	Výtvarná výchova Malba a prostorová tvorba
	Rodinná výchova Rozvoj osobnosti

Psychohygienu - integrace ve výuce

1. ročník	Hudební výchova Poslechové činnosti
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující zdraví
2. ročník	Hudební výchova Poslechové činnosti; Hudebně pohybové činnosti
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující zdraví
3. ročník	Anglický jazyk Svátky
	Hudební výchova Poslechové činnosti; Hudebně pohybové činnosti
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující zdraví
4. ročník	Anglický jazyk Svátky
	Hudební výchova Hudebně pohybové činnosti
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující zdraví
5. ročník	Informatika Vyhledávání informací a komunikace
	Hudební výchova Hudebně pohybové činnosti
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující zdraví
6. ročník	Matematika Desetinná čísla; Dělitelnost přirozených čísel; Objem a povrch kvádra a krychle
	Rodinná výchova Základy duševní a tělesné hygieny
	Tělesná výchova Význam pohybu pro zdraví; Průpravná, kondiční, zdravotní a ostatní cvičení; Cvičení s hudbou, tanec
7. ročník	Český jazyk a literatura Staré příběhy, eposy; Životopis
	Matematika Poměr, přímá a nepřímá úměrnost; Procenta, úroky
	Občanská výchova Komunikace a média
	Tělesná výchova Míčové a pohybové hry
8. ročník	Matematika Druhá mocnina a odmocnina, Pythagorova věta; Lineární rovnice; Základy statistiky
	Rodinná výchova Člověk - růst a vývoj jedince; Stavba a funkce lidského těla; Člověk a zdraví
9. ročník	Český jazyk a literatura Úvaha
	Matematika Podobnost, goniometrické funkce
	Hudební výchova Vokální činnosti

Kreativita - integrace ve výuce

1. ročník	Matematika Numerace do 6; Numerace do 20
	Hudební výchova Instrumentální činnosti; Hudebně pohybové činnosti
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující zdraví; Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
2. ročník	Matematika Numerace do 100
	Hudební výchova Instrumentální činnosti; Hudebně pohybové činnosti
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující zdraví; Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
3. ročník	Anglický jazyk Na ulici
	Matematika Numerace do 1000
	Hudební výchova Instrumentální činnosti; Hudebně pohybové činnosti
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující zdraví; Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
	Pracovní výchova Práce s drobným materiálem; Konstrukční činnosti; Pěstitelské práce; Příprava pokrmů
4. ročník	Matematika Numerace do 1 milionu
	Informatika Zpracování a využití informací
	Hudební výchova Instrumentální činnosti; Hudebně pohybové činnosti
	Výtvarná výchova Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující zdraví; Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
	Pracovní výchova Práce s drobným materiálem; Konstrukční činnosti; Pěstitelské práce; Příprava pokrmů
5. ročník	Matematika Numerace do 1 miliardy
	Informatika Zpracování a využití informací
	Hudební výchova Instrumentální činnosti; Hudebně pohybové činnosti
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující zdraví; Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
	Pracovní výchova

	Práce s drobným materiálem; Konstrukční činnosti; Pěstitelské práce; Příprava pokrmů	
6. ročník	Český jazyk a literatura Jazykové příručky; Vypravování; Dopis	
	Matematika Desetinná čísla; Dělitelnost přirozených čísel; Objem a povrch kvádrů a krychle	
	Informatika Textové editory; Grafika; Internet	
	Fyzika Síla; Elektrické vlastnosti látek; Měření délk; Měření objemu; Měření hmotnosti	
	Hudební výchova Vokální činnosti; Instrumentální činnosti	
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Tematické a dekorativní práce	
	Rodinná výchova Pohybová aktivita a zdraví	
	Tělesná výchova Význam pohybu pro zdraví; Průpravná, kondiční, zdravotní a ostatní cvičení	
	Pracovní výchova Práce s technickými materiály	
	7. ročník	Matematika Poměr, přímá a nepřímá úměrnost; Procenta, úroky
		Informatika Textové editory; Grafika; Tabulkové procesory
		Dějepis Baroko
		Fyzika Účinky síly na těleso; Optika a ochrana živočichů; Projevy chování živočichů
Přírodopis Prvoci; Bezobratlí mnohobuněční živočichové; Obratlovci; Savci; Rozšíření, význam a ochrana živočichů; Projevy chování živočichů		
Hudební výchova Hudebně pohybové činnosti		
Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Tematické a dekorativní práce		
Tělesná výchova Míčové a pohybové hry		
Pracovní výchova Práce s technickými materiály; Příprava pokrmů		
8. ročník		Český jazyk a literatura Mluvnické kategorie jmenné a slovesné; Popis; Úvaha
		Matematika Druhá mocnina a odmocnina, Pythagorova věta; Lineární rovnice; Základy statistiky
		Informatika Textové editory; Tabulkové procesory; Internet; Prezentační programy
		Fyzika Práce a výkon; Energie; Vnitřní energie, teplo; Změny skupenství látek; Elektrický náboj, elektrické pole; Elektrický proud
	Hudební výchova Hudebně pohybové činnosti	
	Tělesná výchova Gymnastika	
	Pracovní výchova	

	Pěstitelství a chovatelství; Příprava pokrmů; Svět práce
9. ročník	Český jazyk a literatura Větné členy; Úvaha; Vědeckofantastická literatura
	Matematika Podobnost, goniometrické funkce
	Občanská výchova Mediální informace
	Fyzika Elektromagnetické jevy; Střídavý proud; Vedení elektrického proudu; Elektromagnetické záření; Světelné jevy a opt. přístroje; Jaderná energie; Zvukové jevy; Země a vesmír
	Výtvarná výchova Malba a prostorová tvorba
	Tělesná výchova Význam pohybu pro zdraví
	Pracovní výchova Svět práce

Poznávání lidí – integrace ve výuce

1. ročník	Český jazyk a literatura Čtení
	Prvouka Místo, kde žijeme
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
2. ročník	Český jazyk a literatura Čtení a literární výchova; Jazykové vyučování
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
3. ročník	Český jazyk a literatura Čtení a literární výchova; Jazykové vyučování
	Anglický jazyk V parku; Na ulici
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
4. ročník	Český jazyk a literatura Komunikační a slohová výchova; Jazyková výchova
	Anglický jazyk Pozdě
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
5. ročník	Český jazyk a literatura Literární výchova; Jazyková výchova
	Anglický jazyk Lidé
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
6. ročník	Český jazyk a literatura Zvuková stránka jazyka; Popis; Výpisky, výtah
	Matematika Desetinná čísla; Dělitelnost přirozených čísel; Objem a povrch kvádrů a krychle
	Výtvarná výchova Malba a prostorová tvorba

	Rodinná výchova Sexualita člověka
	Tělesná výchova Význam pohybu pro zdraví; Průpravná, kondiční, zdravotní a ostatní cvičení
7. ročník	Český jazyk a literatura Souboje, prohry, vítězství; Líčení
	Matematika Poměr, přímá a nepřímá úměrnost; Procenta, úroky
	Občanská výchova Lidská setkání
	Výtvarná výchova Malba a prostorová tvorba
	Tělesná výchova Míčové a pohybové hry
8. ročník	Český jazyk a literatura Úvaha
	Matematika Druhá mocnina a odmocnina, Pythagorova věta; Lineární rovnice; Základy statistiky
	Rodinná výchova Člověk - růst a vývoj jedince; Stavba a funkce lidského těla; Člověk a zdraví
9. ročník	Český jazyk a literatura Pravopis; Souvětí Matematika Podobnost, goniometrické funkce
	Výtvarná výchova Grafické činnosti
	Rodinná výchova Sexualita člověka

Mezilidské vztahy - integrace ve výuce

1. ročník	Český jazyk a literatura Čtení
	Prvouka Lidé kolem nás
2. ročník	Český jazyk a literatura Čtení a literární výchova; Jazykové vyučování; Komunikační a slohová výchova
	Prvouka Lidé kolem nás
3. ročník	Český jazyk a literatura Čtení a literární výchova; Jazykové vyučování
	Anglický jazyk Vítejte v Happy Street; Na hřišti
	Prvouka Lidé kolem nás
4. ročník	Český jazyk a literatura Komunikační a slohová výchova
	Přírodověda Ekosystémy; Člověk - součást živé přírody
5. ročník	Český jazyk a literatura Literární výchova; Jazyková výchova
	Anglický jazyk Úvod; Přátelé a rodina
	Přírodověda

	Rovnováha v přírodě a ochrana přírody; Péče o zdraví	
6. ročník	Český jazyk a literatura Úvod o českém jazyce	
	Anglický jazyk Slovní zásoba	
	Matematika Desetinná čísla; Dělitelnost přirozených čísel; Objem a povrch kváдру a krychle	
	Výtvarná výchova Malba a prostorová tvorba	
	Rodinná výchova Rodina a širší sociální prostředí; Pohybová aktivita a zdraví; Sexualita člověka	
	Tělesná výchova Význam pohybu pro zdraví; Průpravná, kondiční, zdravotní a ostatní cvičení	
	7. ročník	Český jazyk a literatura Opakování učiva o slohu
		Anglický jazyk Slovní zásoba
Matematika Poměr, přímá a nepřímá úměrnost; Procenta, úroky		
Občanská výchova Lidská setkání; Komunikace a média		
Přírodopis Prvoci; Bezobratlí mnohobuněční živočichové; Obratlovci; Savci; Rozšíření, význam a ochrana živočichů; Projevy chování živočichů		
Výtvarná výchova Malba a prostorová tvorba		
Tělesná výchova Míčové a pohybové hry		
8. ročník		Český jazyk a literatura Stavba věty
	Matematika Druhá mocnina a odmocnina, Pythagorova věta; Lineární rovnice; Základy statistiky	
	Výtvarná výchova Malba a prostorová tvorba	
	Rodinná výchova Člověk - růst a vývoj jedince; Stavba a funkce lidského těla; Člověk a zdraví	
	Pracovní výchova Příprava pokrmů	
	9. ročník	Český jazyk a literatura Ohebné slovní druhy; Věty
		Matematika Podobnost, goniometrické funkce
Dějepis Doba nejnovější		
Výtvarná výchova Grafické činnosti		
Rodinná výchova Osobní bezpečí; Sexualita člověka		

Komunikace - integrace ve výuce

1. ročník	Český jazyk a literatura Vyjadřovací schopnosti
------------------	--

*Reálné gymnázium a základní škola města Prostějova
Školní vzdělávací program pro ZV Ruku v ruce*

	Hudební výchova Hudebně pohybové činnosti
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
	Pracovní výchova Práce s drobným materiálem; Konstrukční činnosti; Pěstitelské práce; Příprava pokrmů
2. ročník	Český jazyk a literatura Čtení a literární výchova; Jazykové vyučování; Komunikační a slohová výchova
	Hudební výchova Hudebně pohybové činnosti
	Výtvarná výchova Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
	Pracovní výchova Práce s drobným materiálem; Konstrukční činnosti; Pěstitelské práce; Příprava pokrmů
3. ročník	Český jazyk a literatura Čtení a literární výchova; Jazykové vyučování; Komunikační a slohová výchova
	Anglický jazyk Vítejte v Happy Street
	Hudební výchova Hudebně pohybové činnosti
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
	Pracovní výchova Práce s drobným materiálem; Konstrukční činnosti; Pěstitelské práce; Příprava pokrmů
4. ročník	Český jazyk a literatura Komunikační a slohová výchova; Jazyková výchova
	Informatika Základy práce s počítačem; Vyhledávání informací a komunikace
	Přírodověda Ekosystémy; Člověk - součást živé přírody
	Vlastivěda Lidé kolem nás
	Hudební výchova Hudebně pohybové činnosti
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
	Pracovní výchova Práce s drobným materiálem; Konstrukční činnosti; Pěstitelské práce; Příprava pokrmů
5. ročník	Český jazyk a literatura Komunikační a slohová výchova; Jazyková výchova
	Anglický jazyk Úvod; Přátelé a rodina; Můj svět
	Přírodověda Rovnováha v přírodě a ochrana přírody; Péče o zdraví

*Reálné gymnázium a základní škola města Prostějova
Školní vzdělávací program pro ZV Ruku v ruce*

	Hudební výchova Hudebně pohybové činnosti
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
	Pracovní výchova Práce s drobným materiálem; Konstrukční činnosti; Pěstitelské práce; Příprava pokrmů
6. ročník	Český jazyk a literatura Úvod o českém jazyce; Nářečí; Zvuková stránka jazyka; Na cestě; Vypravování; Dopis
	Matematika Desetinná čísla; Dělitelnost přirozených čísel; Objem a povrch kvádra a krychle
	Hudební výchova Hudebně pohybové činnosti
	Výtvarná výchova Malba a prostorová tvorba
	Rodinná výchova Rodina a širší sociální prostředí; Sexualita člověka
	Tělesná výchova Význam pohybu pro zdraví; Průpravná, kondiční, zdravotní a ostatní cvičení
	Pracovní výchova Pěstitelství a chovatelství; Práce s technickými materiály; Příprava pokrmů
7. ročník	Český jazyk a literatura Tvarosloví; Souboje, prohry, vítězství; Opakování učiva o slohu; Výtah
	Matematika Poměr, přímá a nepřímá úměrnost; Procenta, úroky
	Informatika Internet
	Občanská výchova Komunikace a média
	Přírodopis Prvoci; Bezobratlí mnohobuněční živočichové; Obratlovci; Savci; Rozšíření, význam a ochrana živočichů; Projevy chování živočichů
	Hudební výchova Poslechové činnosti
	Výtvarná výchova Malba a prostorová tvorba
	Tělesná výchova Míčové a pohybové hry
	Pracovní výchova Práce s technickými materiály; Příprava pokrmů
8. ročník	Anglický jazyk Slovní zásoba
	Matematika Druhá mocnina a odmocnina, Pythagorova věta; Lineární rovnice; Základy statistiky
	Informatika Prezentační programy
	Výtvarná výchova Malba a prostorová tvorba
	Rodinná výchova Člověk - růst a vývoj jedince; Stavba a funkce lidského těla; Člověk a zdraví
	Pracovní výchova

	Pěstitelství a chovatelství; Svět práce
9. ročník	Český jazyk a literatura Zvuková stránka jazyka; Věty; Větné členy; Přívlasky, doplněk; Souvětí
	Matematika Podobnost, goniometrické funkce
	Výtvarná výchova Grafické činnosti
	Rodinná výchova Sexualita člověka
	Tělesná výchova Význam pohybu pro zdraví
	Pracovní výchova Svět práce

Kooperace a kompetice - integrace ve výuce

1. ročník	Matematika Numerace do 6; Numerace do 20
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
2. ročník	Matematika Numerace do 100
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
3. ročník	Matematika Numerace do 1000
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
4. ročník	Anglický jazyk Vítejte zpět v Happy Street
	Matematika Numerace do 1 milionu
	Přírodověda Člověk - součást živé přírody
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
5. ročník	Anglický jazyk Přátelé a rodina
	Matematika Numerace do 1 miliardy
	Informatika Vyhledávání informací a komunikace
	Přírodověda Rovnováha v přírodě a ochrana přírody; Péče o zdraví
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
6. ročník	Matematika Desetinná čísla; Dělitelnost přirozených čísel; Objem a povrch kváдру a krychle
	Občanská výchova Naše škola
	Fyzika Síla; Magnetické vlastnosti látek

	Výtvarná výchova Malba a prostorová tvorba
	Rodinná výchova Mimořádné situace
	Tělesná výchova Význam pohybu pro zdraví; Průpravná, kondiční, zdravotní a ostatní cvičení
7. ročník	Matematika Poměr, přímá a nepřímá úměrnost; Procenta, úroky
	Fyzika Mechanika kapalných látek
	Přírodopis Prvoci; Bezobratlí mnohobuněční živočichové; Obratlovci; Savci; Rozšíření, význam a ochrana živočichů; Projevy chování živočichů
	Výtvarná výchova Malba a prostorová tvorba
	Tělesná výchova Míčové a pohybové hry
8. ročník	Český jazyk a literatura Slovní zásoba, význam slov
	Matematika Druhá mocnina a odmocnina, Pythagorova věta; Lineární rovnice; Základy statistiky
	Fyzika Práce a výkon; Energie; Změny skupenství látek; Elektrický proud
	Výtvarná výchova Malba a prostorová tvorba
	Rodinná výchova Člověk - růst a vývoj jedince; Stavba a funkce lidského těla; Člověk a zdraví
	Tělesná výchova Gymnastika
	Pracovní výchova Příprava pokrmů
9. ročník	Český jazyk a literatura Charakteristika
	Matematika Podobnost, goniometrické funkce
	Fyzika Elektromagnetické jevy; Střídavý proud; Vedení el. proudu; Elektromagnetické záření
	Výtvarná výchova Grafické činnosti

Řešení problémů a rozhodovací dovednosti - integrace ve výuce

1. ročník	Matematika Numerace do 6; Numerace do 20
2. ročník	Matematika Numerace do 100
3. ročník	Anglický jazyk V obchodě
	Matematika Numerace do 1000
4. ročník	Matematika Numerace do 1 milionu
	Přírodověda

*Reálné gymnázium a základní škola města Prostějova
Školní vzdělávací program pro ZV Ruku v ruce*

	Živá příroda; Neživá příroda; Zdravý životní styl; Naše sluneční soustava
5. ročník	Matematika Numerace do 1 miliardy
	Přírodověda Rovnováha v přírodě a ochrana přírody; Lidské tělo
6. ročník	Český jazyk a literatura Objednávka
	Matematika Desetinná čísla; Dělitelnost přirozených čísel; Objem a povrch kvádrů a krychle
	Informatika Operační systém
	Zeměpis Tvar a pohyby Země; Globus a mapa; Zeměpisná poloha; Krajinná sféra; Zeměpis světadílů a oceánů
	Výtvarná výchova Malba a prostorová tvorba
	Rodinná výchova Mimořádné situace
	Tělesná výchova Význam pohybu pro zdraví; Průpravná, kondiční, zdravotní a ostatní cvičení
	Pracovní výchova Práce s technickými materiály
7. ročník	Český jazyk a literatura Staré příběhy, eposy; Výtah
	Matematika Poměr, přímá a nepřímá úměrnost; Procenta, úroky
	Informatika Operační systém; Tabulkové procesory; Internet
	Fyzika Mechanika kapalných látek
	Přírodopis Prvoci; Bezobratlí mnohobuněční živočichové; Obratlovci; Savci; Rozšíření, význam a ochrana živočichů; Projevy chování živočichů
	Zeměpis Globální problémy současného světa
	Výtvarná výchova Grafické činnosti
	Tělesná výchova Míčové a pohybové hry
	Pracovní výchova Práce s technickými materiály
8. ročník	Český jazyk a literatura Mluvnické kategorie jmenné a slovesné
	Matematika Druhá mocnina a odmocnina, Pythagorova věta; Lineární rovnice; Základy statistiky
	Informatika Operační systém; Textové editory; Tabulkové procesory; Internet; Prezentací programy
	Fyzika Elektrický proud
	Chemie Chemie jako přírodní věda; Voda, vzduch; Kyseliny a hydroxidy
	Zeměpis

	Česká republika; Přírodní podmínky; Obyvatelstvo
	Výtvarná výchova Malba a prostorová tvorba; Kultura a estetika prostředí
	Rodinná výchova Člověk - růst a vývoj jedince; Stavba a funkce lidského těla; Člověk a zdraví
	Tělesná výchova Atletika
	Pracovní výchova Pěstitelství a chovatelství; Svět práce
9. ročník	Český jazyk a literatura Tvoření slov; Věty; Vědeckofantastická literatura
	Matematika Podobnost, goniometrické funkce
	Občanská výchova Právo v každodenním životě
	Fyzika Elektromagnetické jevy; Střídavý proud; Vedení elektrického proudu; Elektromagnetické záření; Jaderná energie; Zvukové jevy
	Chemie Redoxní reakce; Změny energie soustavy při chemických reakcích; Uhlovodíky; Deriváty uhlovodíků; Sacharidy; Tuky, mýdla; Bílkoviny; Plasty, syntetická vlákna
	Výtvarná výchova Grafické činnosti; Kultura a estetika prostředí
	Rodinná výchova Návykové látky a zdraví; Osobní bezpečí
	Pracovní výchova Svět práce

Hodnoty, postoje, praktická etika - integrace ve výuce

3. ročník	Anglický jazyk Svátky Tělesná výchova Činnosti ovlivňující zdraví
4. ročník	Anglický jazyk Svátky Přírodověda Člověk - součást živé přírody Tělesná výchova Činnosti ovlivňující zdraví
5. ročník	Přírodověda Rozmanitost životních podmínek na Zemi; Rovnováha v přírodě a ochrana přírody; Péče o zdraví; Nerosty a horniny Tělesná výchova Činnosti ovlivňující zdraví
6. ročník	Český jazyk a literatura Úvod o českém jazyce; Hlavní myšlenky textu Matematika Desetinná čísla; Dělitelnost přirozených čísel; Objem a povrch kvádru a krychle Informatika Textové editory; Grafika; Internet Výtvarná výchova Malba a prostorová tvorba

*Reálné gymnázium a základní škola města Prostějova
Školní vzdělávací program pro ZV Ruku v ruce*

	Rodinná výchova Pohybová aktivita a zdraví; Sexualita člověka
	Tělesná výchova Význam pohybu pro zdraví; Průpravná, kondiční, zdravotní a ostatní cvičení
7. ročník	Český jazyk a literatura Skladba; Literatura od antiky po současnost; Líčení
	Matematika Poměr, přímá a nepřímá úměrnost; Procenta, úroky
	Informatika Textové editory; Grafika; Tabulkové procesory; Internet
	Dějepis Absolutistické monarchie
	Občanská výchova Lidské soužití
	Přírodopis Prvoci; Bezobratlí mnohobuněční živočichové; Obratlovci; Savci; Rozšíření, význam a ochrana živočichů; Projevy chování živočichů
	Výtvarná výchova Grafické činnosti
	Tělesná výchova Míčové a pohybové hry
8. ročník	Český jazyk a literatura Výklad
	Matematika Druhá mocnina a odmocnina, Pythagorova věta; Lineární rovnice; Základy statistiky
	Informatika Textové editory; Tabulkové procesory; Internet; Prezentační programy
	Chemie Chemie jako přírodní věda; Voda, vzduch; Kyseliny a hydroxidy
	Výtvarná výchova Kultura a estetika prostředí
	Rodinná výchova Člověk - růst a vývoj jedince; Stavba a funkce lidského těla; Člověk a zdraví
	Tělesná výchova Gymnastika
9. ročník	Český jazyk a literatura Zvuková stránka jazyka
	Anglický jazyk Slovní zásoba
	Matematika Podobnost, goniometrické funkce

I. 2 Výchova demokratického občana

Průřezové téma Výchova demokratického občana má interdisciplinární a multikulturní charakter. V obecné rovině představuje hodnotový fenomén reprezentující syntézu hodnot spravedlnosti, tolerance a odpovědnosti, v konkrétní rovině pak především rozvoj kritického myšlení, vědomí svých práv a povinností a porozumění demokratickému uspořádání společnosti a demokratickým způsobům řešení konfliktů a problémů.

Výchova demokratického občana má vybavit žáka základní úrovni občanské gramotnosti. Občanskou gramotností rozumíme „orientaci ve složitostech, problémech a konfliktech otevřené, demokratické a pluralitní společnosti“, přičemž tato orientace není samoučelná, ale má vyústit ve způsobilost konstruktivně řešit problémy. To znamená řešit problémy se svou lidskou důstojností, respektem k druhým, ohledem na zájem celku, vědomím svých práv a povinností, svobod a odpovědností, se znalostí a dovednostmi uplatňovat zásady slušné komunikace a demokratických způsobů řešení.

Průřezové téma v základním vzdělávání využívá ke své realizaci nejen tematických okruhů, nýbrž i zkušeností a prožitků žáků, kdy celkové klima školy (vztahy mezi všemi subjekty vzdělávání založené na spolupráci, partnerství, dialogu a respektu) vytváří demokratickou atmosféru třídy, sloužící jako „laboratoř demokracie“. V ní budou žáci více motivováni k diskusím a projevům svých názorů a budou si tak moci vyzkoušet, co obnáší demokraticky se podílet na rozhodnutích celku, společenství, komunity. Zároveň si sami na sobě mohou ověřit nejen význam dodržování pravidel, eventuálně v zájmu spravedlnosti vytváření pravidel nových, ale i to, jak je důležité se o udržování demokracie starat, protože překročení hranice k anarchii či naopak k despotismu je neustále přítomným nebezpečím. Tato zkušenost pak rozvíjí schopnost kritického myšlení.

Průřezové téma Výchova demokratického občana má blízkou vazbu především na vzdělávací oblast Člověk a společnost, v níž jsou tematizovány principy demokracie a demokratického rozhodování a řízení, lidská a občanská práva, ve kterých se klade důraz na participaci jednotlivců - občanů na společenském a politickém životě demokratické společnosti. V oblasti Člověk a jeho svět se uplatňuje v tématech reflektujících vztah k domovu a vlasti.

Občanská společnost a škola - integrace ve výuce

1. ročník	Prvouka Místo, kde žijeme
3. ročník	Anglický jazyk Ve škole
5. ročník	Anglický jazyk Můj svět
6. ročník	Občanská výchova Naše škola
	Hudební výchova Vokální činnosti
	Rodinná výchova Rodina a širší sociální prostředí
	Pracovní výchova Práce s technickými materiály
	Český jazyk a literatura Skladba
7. ročník	Pracovní výchova Práce s technickými materiály
	9. ročník

Občan, občanská společnost a stát - integrace ve výuce

3. ročník	Prvouka Lidé kolem nás
5. ročník	Vlastivěda Lidé kolem nás
7. ročník	Občanská výchova Žijeme v demokratickém státě; Lidská práva
8. ročník	Občanská výchova Státní správa a samospráva
9. ročník	Chemie Deriváty uhlovodíků; Plasty, syntetická vlákna; Chemie v životě člověka Rodinná výchova Osobní bezpečí

Formy participace občanů v politickém životě - integrace ve výuce

6. ročník	Občanská výchova Naše obec
7. ročník	Občanská výchova Žijeme v demokratickém státě Fyzika Mechanika plyných látek
8. ročník	Občanská výchova Principy demokracie
9. ročník	Fyzika Elektromagnetické jevy; Jaderná energie

Principy demokracie jako formy vlády a způsobu rozhodování - integrace ve výuce

6. ročník	Dějepis Řecko Tělesná výchova Průpravná, kondiční, zdravotní a ostatní cvičení; Úpoly
8. ročník	Občanská výchova Principy demokracie
9. ročník	Dějepis Moderní doba

1.3 Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech

Průřezové téma Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech akcentuje ve vzdělávání evropskou dimenzi. Tu je třeba chápat jako princip prostupující celým základním vzděláváním, který podporuje globální myšlení a mezinárodní porozumění. Podstatnou součástí evropské dimenze v základním vzdělávání je výchova budoucích evropských občanů jako zodpovědných a tvořivých osobností, v dospělosti schopných mobility a flexibility v občanské a pracovní sféře i při rozhodování o svém budoucím osobním životě.

Průřezové téma rozvíjí vědomí evropské identity při respektování identity národní. Otevírá žákům širší horizonty poznání a perspektivy života v evropském a mezinárodním prostoru a seznamuje je s možnostmi, které jim tento prostor poskytuje.

Průřezové téma prolíná všemi vzdělávacími oblastmi, integruje a prohlubuje poznatky a umožňuje uplatnit dovednosti, které si žáci osvojili v jednotlivých vzdělávacích oborech. Podporuje ve vědomí a jednání žáků tradiční evropské hodnoty, k nimž patří humanismus, svobodná lidská vůle, morálka, uplatňování práva a osobní zodpovědnost spolu s racionálním uvažováním, kritickým myšlením a tvořivostí.

Příležitosti k realizaci tématu poskytuje na prvním stupni vzdělávací oblast Člověk a jeho svět. Ve výuce se využívají zkušenosti a poznatky žáků z běžného života i mimořádných událostí v rodině, v obci a nejbližším okolí. Na druhém stupni navazuje průřezové téma na vzdělávací oblast Člověk a společnost, využívá, aktualizuje a propojuje poznatky z oboru historie a politické geografie. Prohlubuje porozumění klíčovými historickými a politickými událostmi, které ovlivnily vývoj Evropy a světa, měly podstatný význam pro evropskou integraci a začlenění České republiky do integračního procesu. Podstatným základem průřezového tématu se stává obor Výchova k občanství. Průřezové téma akcentuje v jeho vzdělávacím obsahu sociální, ekonomické, právní a kulturní souvislosti v evropské a globální dimenzi. Objasňuje také vazby mezi lokální, národní, evropskou a globální úrovní uvažování, rozhodování a jednání. Ve vzdělávací oblasti Člověk a příroda se průřezové téma uplatňuje při objasňování důsledků globálních vlivů na životní prostředí v okolí žáků s důrazem na potřebu a závažnost ochrany tohoto prostředí především v dané lokalitě. Významnou oblastí pro realizaci průřezového tématu se stává oblast Jazyk a jazyková komunikace. Český jazyk je nejen nezastupitelným nástrojem učení, zpracování informací a prezentace postojů a názorů, ale má také významnou propedeutickou funkci při osvojování dalších jazyků, které jsou klíčem k bezprostřednímu dorozumění a poznávání kultury jiných národů. Cizí jazyky mají praktický význam pro mobilitu občanskou, vzdělávací i pracovní. Jsou prostředkem pro práci s originálními zdroji poznávání života a kultury evropské a světové. Dovednosti osvojené žáky ve vzdělávací oblasti Informační a komunikační technologie, zejména při práci s internetem, jsou využívány k samostatnému získávání informací o zemích Evropy a světa, o životě a událostech v nich. Tyto informace se následně stávají prostředkem pro orientaci v nabídce vzdělávacích, pracovních, kulturních a zájmových příležitostí a při navazování kontaktů. Ve vzdělávací oblasti Umění a kultura rozvíjí průřezové téma vztah k evropské a světové kultuře. Prohlubuje porozumění evropským kulturním kořenům a chápání mezikulturních souvislostí při respektování svébytnosti národních a regionálních kultur a jejich přínosu ke kultuře světové. Ozřejmuje smysl záchrany a uchování světového kulturního dědictví. Posiluje se emotivnost a prožitkovost v daném tématu a vícezdrojovost kulturního poznání. Dramatická výchova, jako doplňkový obor vzdělávací oblasti, umožňuje žákům vcítovat se, vyjasňovat, vyjadřovat a prezentovat své postoje, přijímat role a simulovat řešení situací, v nichž se uplatňují širší souvislosti evropské a globální. Vzdělávací oblast Člověk a zdraví orientuje žáky v kulturně odlišném životním stylu, prostředí a v méně obvyklých situacích. V oboru Tělesná výchova využívá průřezové téma zájmu žáků o sport k hlubšímu pochopení souvislostí evropských kořenů a idejí olympismu, významu etického a čestného chování v soutěžích.

Evropa a svět nás zajímá - integrace ve výuce

1. ročník	Český jazyk a literatura Čtení
	Matematika Numerace do 6
2. ročník	Český jazyk a literatura

	Čtení a literární výchova Prvouka Místo, kde žijeme
3. ročník	Český jazyk a literatura Čtení a literární výchova Matematika Numerace do 1000
4. ročník	Český jazyk a literatura Komunikační a slohová výchova; Literární výchova Anglický jazyk Dárky Matematika Numerace do 1 milionu; Grafy a tabulky
5. ročník	Český jazyk a literatura Literární výchova; Komunikační a slohová výchova Anglický jazyk Přátelé a rodina; Můj svět; Zajímavá místa Matematika Numerace do 1 miliardy
6. ročník	Český jazyk a literatura Na cestě Anglický jazyk Slovní zásoba Zeměpis Zeměpis světadílů a oceánů
7. ročník	Český jazyk a literatura Drama, próza, poezie Matematika Poměr, přímá a nepřímá úměrnost; Procenta, úroky
8. ročník	Český jazyk a literatura Od romantismu k moderní literatuře Matematika Lineární rovnice; Základy statistiky Rodinná výchova Člověk - růst a vývoj jedince; Stavba a funkce lidského těla; Člověk a zdraví
9. ročník	Matematika Základy finanční matematiky Přírodopis Člověk ovlivňuje a chrání svět

Objevujeme Evropu a svět - integrace ve výuce

1. ročník	Prvouka Místo, kde žijeme
4. ročník	Anglický jazyk Jsou to opice; Papíroví draci
5. ročník	Informatika Vyhledávání informací a komunikace Vlastivěda Místo, kde žijeme Hudební výchova Poslechové činnosti

6. ročník	Český jazyk a literatura Nářečí; Na cestě
	Občanská výchova Naše vlast
	Zeměpis Zeměpis světadílů a oceánů
	Hudební výchova Poslechové činnosti
7. ročník	Český jazyk a literatura Literatura od antiky po současnost
	Matematika Poměr, přímá a nepřímá úměrnost
	Fyzika Mechanika plynných látek
	Hudební výchova Poslechové činnosti
8. ročník	Český jazyk a literatura Starší literatura
	Matematika Lineární rovnice; Základy statistiky
	Hudební výchova Vokální činnosti; Poslechové činnosti
9. ročník	Český jazyk a literatura Literatura 20. století
	Matematika Podobnost, goniometrické funkce; Základy finanční matematiky
	Hudební výchova Poslechové činnosti

Jsme Evropané - integrace ve výuce

4. ročník	Anglický jazyk Papíroví draci
5. ročník	Informatika Zpracování a využití informací
6. ročník	Dějepis Řecko
7. ročník	Český jazyk a literatura Drama, próza, poezie
	Dějepis Raný středověk; Pozdní středověk
8. ročník	Český jazyk a literatura Obecné výklady o českém jazyce; Starší literatura
	Dějepis Novověk od konce 18. stol. do roku 1914
9. ročník	Český jazyk a literatura Obecné výklady o jazyce
	Matematika Základy finanční matematiky
	Občanská výchova Mezinárodní vztahy

1.4. Multikulturní výchova

Průřezové téma Multikulturní výchova v základním vzdělávání umožňuje žákům seznamovat se s rozmanitostí různých kultur - tradicemi a hodnotami. Na pozadí této rozmanitosti si pak budou moci žáci lépe uvědomovat i svoji vlastní kulturu, tradice a hodnoty.

Multikulturní výchova zprostředkovává poznání vlastního kulturního zakotvení a porozumění odlišným kulturám. Rozvíjí smysl pro spravedlnost, solidaritu a toleranci, vede k chápání a respektování neustále se zvyšující sociokulturní rozmanitosti. U menšinového etnika rozvíjí jeho kulturní specifika a současně poznávání kultury celé společnosti, majoritní většinu seznamuje se základními specifiky ostatních národností žijících ve společném státě, u obou skupin pak pomáhá nacházet styčné body pro vzájemné respektování, společné aktivity a spolupráci.

Multikulturní výchova se hluboce dotýká i mezilidských vztahů ve škole, vztahů mezi učiteli a žáky, mezi žáky navzájem, mezi školou a rodinou, mezi školou a místní komunitou. Škola jako prostředí, v němž se setkávají žáci z nejrůznějšího sociálního a kulturního zázemí, by měla zabezpečit takové klima, kde se budou všichni cítit rovnoprávně, kde budou v majoritní kultuře úspěšní i žáci minorit a žáci majority budou poznávat kulturu svých spolužáků - příslušníků minorit. Takové klima přispěje ke vzájemnému poznávání obou skupin, ke vzájemné toleranci, k odstraňování nepřátelství a předsudků vůči „nepoznanému“.

Multikulturní výchova svojí podstatou prolíná všemi vzdělávacími oblastmi. Blízkou vazbu má zejména na vzdělávací oblasti Jazyk a jazyková komunikace, Člověk a společnost, ICT, Umění a kultura, z oblasti Člověk a příroda se dotýká např. zeměpisu. Vazba na tyto oblasti je dána především tématy, která se zabývají vzájemným vztahem mezi příslušníky různých národů a etnických skupin.

Kulturní diference - integrace ve výuce

1. ročník	Český jazyk a literatura Čtení
2. ročník	Český jazyk a literatura Čtení a literární výchova Prvouka Lidé kolem nás
3. ročník	Český jazyk a literatura Čtení a literární výchova; Jazykové vyučování; Komunikační a slohová výchova Anglický jazyk Svátky
4. ročník	Český jazyk a literatura Komunikační a slohová výchova; Literární výchova Anglický jazyk Svátky
5. ročník	Český jazyk a literatura Literární výchova Anglický jazyk Můj svět; Zajímavá místa
6. ročník	Český jazyk a literatura Nářečí Anglický jazyk Slovní zásoba
7. ročník	Občanská výchova Lidská setkání; Kultura a kulturní instituce
8. ročník	Tělesná výchova Úpoly
9. ročník	Český jazyk a literatura Pravopis Rodinná výchova

	Rozvoj osobnosti
	Tělesná výchova
	Význam pohybu pro zdraví; Gymnastika

Lidské vztahy – integrace ve výuce

1. ročník	Český jazyk a literatura Čtení; Vyjadřovací schopnosti
	Prvouka Lidé kolem nás
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
2. ročník	Český jazyk a literatura Čtení a literární výchova
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
3. ročník	Český jazyk a literatura Čtení a literární výchova; Jazykové vyučování; Komunikační a slohová výchova
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
4. ročník	Český jazyk a literatura Komunikační a slohová výchova; Literární výchova
	Anglický jazyk Nakupování pro maminku
	Informatika Vyhledávání informací a komunikace
	Vlastivěda Lidé kolem nás
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
	Tělesná výchova Činnosti podporující pohybové učení; Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
5. ročník	Český jazyk a literatura Literární výchova
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
	Tělesná výchova Činnosti podporující pohybové učení; Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
6. ročník	Český jazyk a literatura Vypravování
	Občanská výchova Úvod do lidských práv
	Přírodopis Země - živá planeta
	Výtvarná výchova

	Malba a prostorová tvorba; Kompozice a koláž
	Rodinná výchova
	Sexualita člověka
	Tělesná výchova
	Úpoly; Cvičení s hudbou, tanec
7. ročník	Český jazyk a literatura
	Popis
	Občanská výchova
	Lidská setkání; Lidské soužití
	Zeměpis
	Mezinárodní organizace a cestovní ruch
	Výtvarná výchova
	Grafické činnosti; Kompozice a koláž
8. ročník	Anglický jazyk
	Slovní zásoba
	Výtvarná výchova
	Výtvarné osvojování skutečnosti; Kompozice a koláže
	Rodinná výchova
	Člověk - růst a vývoj jedince; Stavba a funkce lidského těla; Člověk a zdraví
9. ročník	Český jazyk a literatura
	Přívlastky, doplněk
	Dějepis
	Moderní doba
	Výtvarná výchova
	Malba a prostorová tvorba; Grafické činnosti
	Rodinná výchova
	Sexualita člověka

Etnický původ - integrace ve výuce

2. ročník	Český jazyk a literatura
	Čtení a literární výchova
3. ročník	Český jazyk a literatura
	Čtení a literární výchova; Jazykové vyučování
	Výtvarná výchova
	Výtvarné osvojování skutečnosti
4. ročník	Český jazyk a literatura
	Komunikační a slohová výchova; Literární výchova
	Anglický jazyk
	Dárky
	Hudební výchova
	Vokální činnosti
	Výtvarná výchova
	Výtvarné osvojování skutečnosti
5. ročník	Český jazyk a literatura
	Literární výchova
	Hudební výchova
	Vokální činnosti
	Výtvarná výchova
	Výtvarné osvojování skutečnosti
6. ročník	Český jazyk a literatura
	Nářečí

7. ročník	Český jazyk a literatura Životopis
	Dějepis Raný středověk
8. ročník	Český jazyk a literatura Od romantismu k moderní literatuře; Charakteristika
	Dějepis I. světová válka
	Zeměpis Obyvatelstvo
	Rodinná výchova Člověk - růst a vývoj jedince; Stavba a funkce lidského těla
9. ročník	Dějepis II. světová válka
	Přírodopis Člověk ovlivňuje a chrání svět

Multikulturalita - integrace ve výuce

4. ročník	Český jazyk a literatura Literární výchova
	Anglický jazyk Dárky
5. ročník	Český jazyk a literatura Literární výchova; Komunikační a slohová výchova
	Anglický jazyk Přátelé a rodina
6. ročník	Český jazyk a literatura Výpisky, výtah
7. ročník	Anglický jazyk Slovní zásoba
	Hudební výchova Vokální činnosti
8. ročník	Český jazyk a literatura Literatura přelomu 19. a 20. stol.
	Hudební výchova Vokální činnosti
	Rodinná výchova Člověk a zdraví
9. ročník	Občanská výchova Projevy nesnášenlivosti
	Hudební výchova Vokální činnosti; Poslechové činnosti

Princip sociálního smíru a solidarity - integrace ve výuce

7. ročník	Občanská výchova Lidská setkání; Lidská práva
8. ročník	Český jazyk a literatura Literatura přelomu 19. a 20. stol.
	Rodinná výchova Člověk - růst a vývoj jedince; Stavba a funkce lidského těla; Člověk a zdraví
9. ročník	Rodinná výchova

1.5. Environmentální výchova

Průřezové téma Environmentální výchova v základním vzdělávání vychází z komplexního pojmání vztahu člověka k životnímu prostředí, za něž je považováno vše - od nejbližšího okolí po biosféru planety. Propojuje tak hlediska přírodovědná, sociální, technicko-ekonomická i estetická.

Environmentální výchova vede jedince k pochopení komplexnosti a složitosti vztahů člověka a životního prostředí, tj. k pochopení nezbytnosti postupného přechodu k udržitelnému rozvoji společnosti a k poznání významu odpovědnosti za jednání společnosti i každého jedince. Umožňuje sledovat a uvědomovat si dynamicky se vyvíjející vztahy mezi člověkem a prostředím při přímém poznávání aktuálních hledisek ekologických, ekonomických, vědeckotechnických, politických a občanských, hledisek časových (vztahů k budoucnosti) i prostorových (souvislostí mezi lokálními, regionálními a globálními problémy), i možnosti různých variant řešení environmentálních problémů. Vede jedince k aktivní účasti na ochraně a utváření prostředí a ovlivňuje v zájmu udržitelnosti rozvoje lidské civilizace životní styl a hodnotovou orientaci žáků. Na realizaci průřezového tématu se podílí většina vzdělávacích oblastí. Postupným propojováním, rozšiřováním, upevňováním i systematizací vědomostí a dovedností získávaných v těchto oblastech umožňuje Environmentální výchova utváření integrovaného pohledu. Každá z oblastí má svůj specifický význam v ovlivňování racionální stránky osobnosti i ve vlivu na stránku emocionální a volně aktivní. V oblasti Člověk a jeho svět poskytuje průřezové téma ucelený elementární pohled na okolní přírodu i prostředí. Učí pozorovat, citlivě vnímat a hodnotit důsledky jednání lidí, přispívá k osvojování si základních dovedností a návyků aktivního odpovědného přístupu k prostředí v každodenním životě. V maximální míře využívá přímých kontaktů žáků s okolním prostředím a propojuje rozvíjení myšlení s výrazným ovlivňováním emocionální stránky osobnosti jedince. V oblasti Člověk a příroda zdůrazňuje pochopení objektivní platnosti základních přírodních zákonitostí, dynamických souvislostí od nejméně složitých ekosystémů až po biosféru jako celek, postavení

člověka v přírodě a komplexní funkce ekosystémů ve vztahu k lidské společnosti, tj. pro zachování podmínek života, pro získávání obnovitelných zdrojů surovin a energie i pro mimoprodukční hodnoty (inspiraci, odpočinek). Klade základy systémového přístupu zvýrazňujícího vazby mezi prvky systémů, jejich hierarchické uspořádání a vztahy k okolí. V oblasti Člověk a společnost téma odkrývá souvislosti mezi ekologickými, technicko-ekonomickými a sociálními jevy s důrazem na význam preventivní obezřetnosti v jednání a další principy udržitelnosti rozvoje. V oblasti Člověk a zdraví se téma dotýká problematiky vlivů prostředí na vlastní zdraví i na zdraví ostatních lidí. V souvislosti s globálními jevy a problémy současného světa vede k péči o základní podmínky života. V oblasti Informační a komunikační technologie umožňuje průřezové téma aktivně využívat výpočetní techniku (internet) při zjišťování aktuálních informací o stavu prostředí, rozlišovat závažnost ekologických problémů a poznávat jejich propojenost. Komunikační technologie podněcují zájem o způsoby řešení ekologických problémů možností navazovat kontakty v této oblasti a vyměňovat si informace v rámci kraje, republiky i EU a světa. Oblast Umění a kultura poskytuje Environmentální výchově mnoho příležitostí pro zamýšlení se nad vztahy člověka a prostředí, k uvědomování si přírodního i sociálního prostředí jako zdroje inspirace pro vytváření kulturních a uměleckých hodnot a přispívá k vnímání estetických kvalit prostředí. Propojení tématu s oblastí Člověk a svět práce se realizuje prostřednictvím konkrétních pracovních aktivit ve prospěch životního prostředí. Umožňuje poznávat význam a role různých profesí ve vztahu k životnímu prostředí.

Ekosystémy - integrace ve výuce

1. ročník	Matematika Numerace do 6; Numerace do 20
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
2. ročník	Matematika Numerace do 100
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
3. ročník	Matematika

*Reálné gymnázium a základní škola města Prostějova
Školní vzdělávací program pro ZV Ruku v ruce*

	Numerace do 1000
	Prvouka Rozmanitosti přírody
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
4. ročník	Matematika Numerace do 1 milionu
	Anglický jazyk Jsou to opice
	Přírodověda Ekosystémy
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
5. ročník	Matematika Numerace do 1 miliardy
	Přírodověda Rozmanitost životních podmínek na Zemi; Rovnováha v přírodě a ochrana přírody
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
6. ročník	Přírodopis Země - živá planeta; Přehled organismů - systém rostlin; Stavba, tvar a funkce rostlin; Semenné rostliny; Význam rostlin a jejich ochrana
	Zeměpis Krajinná sféra
7. ročník	Matematika Poměr, přímá a nepřímá úměrnost; Procenta, úroky
	Přírodopis Rozšíření, význam a ochrana živočichů; Projevy chování živočichů
8. ročník	Matematika Základy statistiky
	Zeměpis Přírodní podmínky
	Rodinná výchova Člověk a zdraví
9. ročník	Přírodopis Země; Vnitřní a vnější geologické děje, nerosty a horniny; Vývoj zemské kůry a organismů na Zemi; Člověk ovlivňuje a chrání svět

Základní podmínky života - integrace ve výuce

3. ročník	Prvouka Rozmanitosti přírody
4. ročník	Přírodověda Ekosystémy; Zdravý životní styl
	Anglický jazyk Pozdě; Sněží
5. ročník	Přírodověda Rozmanitost životních podmínek na Zemi; Rovnováha v přírodě a ochrana přírody; Lidské tělo
6. ročník	Český jazyk a literatura Mýty, báje, pohádky, pověsti
	Fyzika Magnetické vlastnosti látek

	Přírodopis Země - živá planeta; Přehled organismů - systém rostlin; Stavba, tvar a funkce rostlin; Semenné rostliny; Význam rostlin a jejich ochrana
	Zeměpis Krajinná sféra
7. ročník	Fyzika Mechanika plynných látek
	Přírodopis Rozšíření, význam a ochrana živočichů; Projevy chování živočichů
8. ročník	Fyzika Změny skupenství látek
9. ročník	Český jazyk a literatura Popis
	Fyzika Elektromagnetické záření; Země a vesmír
	Přírodopis Země; Vnitřní a vnější geologické děje, nerosty a horniny; Vývoj zemské kůry a organismů na Zemi; Člověk ovlivňuje a chrání svět

Lidské aktivity a problémy životního prostředí - integrace ve výuce

2. ročník	Prvouka Rozmanitost přírody
3. ročník	Anglický jazyk V domečku Happy House
4. ročník	Přírodověda Živá příroda; Ekosystémy; Člověk - součást živé přírody
5. ročník	Přírodověda Rovnováha v přírodě a ochrana přírody; Péče o zdraví; Vesmír a naše sluneční soustava; Nerosty a horniny
	Vlastivěda Lidé kolem nás
6. ročník	Přírodopis Země - živá planeta; Přehled organismů - systém rostlin; Stavba, tvar a funkce rostlin; Semenné rostliny; Význam rostlin a jejich ochrana
	Rodinná výchova Mimořádné situace
7. ročník	Fyzika Klid a pohyb tělesa; Účinky síly na těleso; Mechanika plynných látek; Optika
	Přírodopis Rozšíření, význam a ochrana živočichů; Projevy chování živočichů
	Zeměpis Globální problémy současného světa
8. ročník	Fyzika Práce a výkon; Energie; Vnitřní energie, teplo; Změny skupenství látek
	Chemie Směsi; Voda, vzduch; Chemická vazba; Periodická soustava prvků; Chemická reakce; Dvouprvkové sloučeniny; Kyseliny a hydroxidy; Soli
	Rodinná výchova Člověk a zdraví
9. ročník	Fyzika Elektromagnetické jevy; Vedení elektrického proudu; Elektromagnetické záření; Jaderná energie; Země a vesmír

Chemie Redoxní reakce; Změny energie soustavy při chemických reakcích; Uhlovodíky; Deriváty uhlovodíků; Sacharidy; Tuky, mýdla; Plasty, syntetická vlákna; Chemie v životě člověka
Přírodopis Země; Vnitřní a vnější geologické děje, nerosty a horniny; Vývoj zemské kůry a organismů na Zemi; Člověk ovlivňuje a chrání svět
Výtvarná výchova Grafické činnosti

Vztah člověka k prostředí - integrace ve výuce

1. ročník	Prvouka Rozmanitosti přírody
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
	Pracovní výchova Práce s drobným materiálem; Konstrukční činnosti; Pěstitelské práce; Příprava pokrmů
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
2. ročník	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
	Pracovní výchova Práce s drobným materiálem; Konstrukční činnosti; Pěstitelské práce; Příprava pokrmů
	Anglický jazyk V domečku Happy House
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
3. ročník	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
	Pracovní výchova Práce s drobným materiálem; Konstrukční činnosti; Pěstitelské práce; Příprava pokrmů
	Informatika Zpracování a využití informací
	Přírodověda Živá příroda; Ekosystémy; Neživá příroda; Člověk - součást přírody; Zdravý životní styl
4. ročník	Hudební výchova Vokální činnosti
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky
	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
	Pracovní výchova Práce s drobným materiálem; Konstrukční činnosti; Pěstitelské práce; Příprava pokrmů
	Přírodověda Rozmanitost životních podmínek na Zemi; Rovnováha v přírodě a ochrana přírody; Lidské tělo; Vesmír a naše sluneční soustava; Nerosty a horniny
	Hudební výchova Vokální činnosti
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti; Experimentování a práce s výtvarnými prostředky

	Tělesná výchova Činnosti ovlivňující úroveň pohybových dovedností
	Pracovní výchova Práce s drobným materiálem; Konstrukční činnosti; Pěstitelské práce; Příprava pokrmů
6. ročník	Český jazyk a literatura Nářečí; Mýty, báje, pohádky, pověsti
	Přírodopis Země - živá planeta; Přehled organismů - systém rostlin; Stavba, tvar a funkce rostlin; Semenné rostliny; Význam rostlin a jejich ochrana
	Zeměpis Krajinná sféra
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti
	Pracovní výchova Pěstitelství a chovatelství; Práce s technickými materiály
7. ročník	Fyzika Účinky síly na těleso; Mechanika plynů; Optika
	Přírodopis Rozšíření, význam a ochrana živočichů; Projevy chování živočichů
	Zeměpis Globální problémy současného světa
	Hudební výchova Vokální činnosti
	Výtvarná výchova Grafické činnosti
	Pracovní výchova Pěstitelství a chovatelství
8. ročník	Český jazyk a literatura Starší literatura
	Matematika Základy statistiky
	Fyzika Změny skupenství látek
	Chemie Směsi; Voda, vzduch; Chemická vazba; Periodická soustava prvků; Chemická reakce; Dvouprvkové sloučeniny; Kyseliny a hydroxidy; Soli
	Zeměpis Přírodní podmínky; Místní region
	Hudební výchova Výtvarná výchova
	Výtvarná výchova Výtvarné osvojování skutečnosti
	Rodinná výchova Člověk a zdraví
	Pracovní výchova Pěstitelství a chovatelství
9. ročník	Český jazyk a literatura Popis
	Anglický jazyk Slovní zásoba
	Občanská výchova Globalizace

Fyzika Elektromagnetické jevy; Vedení elektrického proudu; Elektromagnetické záření; Jaderná energie; Země a vesmír
Chemie Redoxní reakce; Změny energie soustavy při chemických reakcích; Uhlovodíky; Sacharidy; Tuky, mýdla; Plasty, syntetická vlákna; Chemie v životě člověka
Přírodopis Země; Vnitřní a vnější geologické děje, nerosty a horniny; Vývoj zemské kůry a organismů na Zemi; Člověk ovlivňuje a chrání svět
Hudební výchova Vokální činnosti
Tělesná výchova Význam pohybu pro zdraví

1.6 Mediální výchova

Průřezové téma Mediální výchova v základním vzdělávání nabízí základní poznatky a dovednosti týkající se mediální komunikace a práce s médii. Média a komunikace představují velmi významný zdroj zkušeností, prožitků a poznatků pro stále větší okruh příjemců. Uplatnění jednotlivce ve společnosti vyžaduje schopnosti umět zpracovat, vyhodnotit a využít podněty, které přicházejí z okolního světa, což se stále více rovná schopnostem zpracovat, vyhodnotit a využít podněty, které přicházejí z médií - zatím především z tisku, rozhlasu a televize, ve stále větší míře však i z „nových“ médií, která se stávají součástí veřejné komunikace (elektronické deníky a časopisy apod.). Média se stávají důležitým socializačním faktorem, mají výrazný vliv na chování jedince a společnosti, na utváření životního stylu a na kvalitu života vůbec. Přitom sdělení, jež jsou médiím nabízena, mají velmi nestejnorodý charakter, vyznačují se velmi svébytným vztahem k přírodní i sociální realitě a jsou vytvářeny s různými (namnoze nepřiznanými, a tedy potenciálně manipulativními) záměry. Správné vyhodnocení těchto sdělení z hlediska záměru jejich vzniku (informovat, přesvědčit, manipulovat, pobavit) a z hlediska jejich vztahu k realitě (věcná správnost, logická argumentační stavba, hodnotová platnost) vyžaduje značnou průpravu.

Mediální výchova má vybavit žáka základní úrovni mediální gramotnosti. Ta zahrnuje jednak osvojení si některých základních poznatků o fungování a společenské roli současných médií (o jejich historii, struktuře a fungování), jednak získání dovedností podporujících sebevědomé, aktivní a nezávislé zapojení jednotlivce do mediální komunikace. Především se jedná o schopnost analyzovat nabízená sdělení, posoudit jejich věrohodnost a vyhodnotit jejich komunikační záměr, popřípadě je asociovat s jinými sděleními. Dále pak orientaci v mediovaných obsazích a schopnost volby odpovídajícího média jako prostředku pro naplnění nejrůznějších potřeb - od získávání informací přes vzdělávání až po naplnění volného času.

Kritické čtení a vnímání mediálních sdělení - integrace ve výuce

3. ročník	Hudební výchova Poslechové činnosti
4. ročník	Informatika Vyhledávání informací a komunikace
	Přírodověda Člověk - součást živé přírody
	Hudební výchova Poslechové činnosti
5. ročník	Český jazyk a literatura Literární výchova
	Informatika Vyhledávání informací a komunikace
	Přírodověda Rovnováha v přírodě a ochrana přírody
	Hudební výchova Poslechové činnosti
6. ročník	Český jazyk a literatura Mýty, báje, pohádky, pověsti
	Informatika Textové editory; Grafika; Internet
	Pracovní výchova Práce s technickými materiály
7. ročník	Informatika Textové editory; Grafika; Tabulkové procesory; Internet
	Fyzika Účinky síly na těleso; Mechanika plyných látek
8. ročník	Český jazyk a literatura Výtah

	Informatika Textové editory; Tabulkové procesory; Internet; Prezentační programy
	Fyzika Vnitřní energie, teplo
	Pracovní výchova Příprava pokrmů
9. ročník	Občanská výchova Mediální informace
	Fyzika Vedení elektrického proudu; Elektromagnetické záření
	Pracovní výchova Svět práce

Interpretace vztahu mediálních sdělení a reality - integrace ve výuce

4. ročník	Anglický jazyk Tatínek ve sportovním centru
5. ročník	Informatika Vyhledávání informací a komunikace
6. ročník	Informatika Grafika
7. ročník	Informatika Textové editory; Grafika; Tabulkové procesory; Internet
8. ročník	Informatika Textové editory; Tabulkové procesory; Internet; Prezentační programy
9. ročník	Občanská výchova Mediální informace

Stavba mediálních sdělení - integrace ve výuce

5. ročník	Informatika Základy práce s počítačem; Zpracování a využití informací
7. ročník	Informatika Internet
8. ročník	Informatika Textové editory; Tabulkové procesory; Internet; Prezentační programy
9. ročník	Občanská výchova Mediální informace
	Výtvarná výchova Grafické činnosti

Vnímání autora mediálních sdělení - integrace ve výuce

1. ročník	Hudební výchova Poslechové činnosti
2. ročník	Hudební výchova Poslechové činnosti
3. ročník	Hudební výchova Poslechové činnosti
4. ročník	Informatika Zpracování a využití informací
	Hudební výchova Poslechové činnosti

5. ročník	Informatika Vyhledávání informací a komunikace
	Vlastivěda Člověk a čas
	Hudební výchova Poslechové činnosti
7. ročník	Informatika Textové editory; Grafika; Internet
8. ročník	Český jazyk a literatura Obecné výklady o českém jazyce
	Informatika Textové editory; Tabulkové procesory; Internet; Prezentační programy
9. ročník	Dějepis Rozdělené světy
	Občanská výchova Mediální informace

Fungování a vliv médií ve společnosti - integrace ve výuce

4. ročník	Anglický jazyk Tatínek ve sportovním centru
	Hudební výchova Poslechové činnosti
5. ročník	Český jazyk a literatura Literární výchova; Jazyková výchova
	Hudební výchova Poslechové činnosti
6. ročník	Rodinná výchova Sexualita člověka
7. ročník	Informatika Textové editory; Grafika
8. ročník	Anglický jazyk Slovní zásoba
	Informatika Textové editory; Tabulkové procesory; Internet; Prezentační programy
	Dějepis Novověk od konce 18. stol. do roku 1914
9. ročník	Občanská výchova Mediální informace
	Rodinná výchova Návykové látky a zdraví

Tvorba mediálního sdělení - integrace ve výuce

4. ročník	Informatika Zpracování a využití informací
5. ročník	Informatika Zpracování a využití informací
6. ročník	Český jazyk a literatura Dopis
8. ročník	Informatika Textové editory; Tabulkové procesory; Internet; Prezentační programy

	Chemie Složení látek, stavba atomu; Periodická soustava prvků; Kyseliny a hydroxidy; Soli
9. ročník	Chemie Redoxní reakce; Deriváty uhlovodíků; Biokatalyzátory; Chemie v životě člověka

Práce v realizačním týmu - integrace ve výuce

5. ročník	Informatika Zpracování a využití informací
8. ročník	Informatika Textové editory; Tabulkové procesory; Internet; Prezentační programy
9. ročník	Chemie Redoxní reakce; Tuky, mýdla; Bílkoviny